



Umidostato elettronico a 230 Vac con montaggio su scatole da incasso tre moduli (tipo 503) e manopola per la regolazione dell'umidità in ambienti domestici e del terziario. Progettato per la regolazione dell'umidità (deumidificazione).

Caratteristiche generali

- Installazione su scatole da incasso a due moduli con altezza 45 mm
- Comoda manopola sulla parte frontale per l'impostazione dell'umidità
- Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- Regolazione dell'umidità di tipo on/off
- Selettore per passare da modalità OFF a modalità deumidificazione e viceversa
- Led per segnalare accensione/spegnimento del relè e allarmi
- Frontalini di colore bianco e grigio antracite inclusi nella confezione
- Supporti in dotazione per adattare lo strumento alle placche delle principali serie civili

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Regolazioni umidità	
Campo di regolazione dell'umidità	OFF, 30% ÷ 90% RH
Regolazioni parametri	
Tipo di regolazione	ON-OFF
Differenziale/Isteresi	± 2,5% RH (differenziale fisso)
Modalità di funzionamento	Off Deumidificazione
Misura	
Campo di misura della temperatura	0 ÷ +40 °C °C
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C

Visualizzazione

Display	No display
---------	------------

Uscite

Numero relè	1
Tipologia relè	Normalmente aperto
Portata relè a 250 Vac	5 A

Terminazioni

Massima sezione dei cavi	1,5 mm ²
--------------------------	---------------------

Caratteristiche meccaniche

Grado di protezione	IP40
---------------------	------

Caratteristiche fisiche

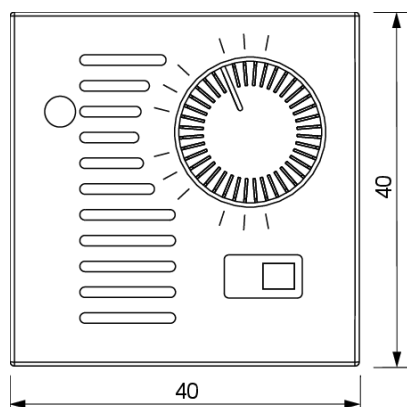
Comando dispositivo	Manopola
---------------------	----------

Ingombri

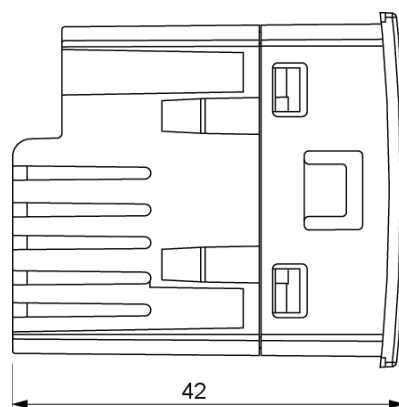
Altezza (A)	40 mm
Larghezza (B)	40 mm
Profondità (C)	42 mm

Dimensioni

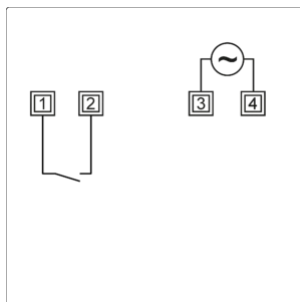
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Varianti di modello

HYGROS-INT

Adatto esclusivamente all'installazione su scatole da incasso tonde.

HYGROS.NOW

Specifico per l'adattabilità alla placca BTicino Living Now®

Placche compatibili

ABB

ABB serie Mylos

Ave

Ave serie S44

Bticino

Bticino serie Axolute

Bticino

Bticino serie Axolute Air

Bticino

Bticino serie Light

Bticino

Bticino serie Living International

Bticino

Bticino serie Living Now*

Bticino

Bticino serie LivingLight (LL)

Bticino

Bticino serie Livinglight Air

Bticino

Bticino serie MatixGO*

Gewiss

Gewiss serie Chorus

Vimar

Vimar serie Arké

Vimar

Vimar serie Eikon

Vimar

Vimar serie Eikon Evo

Vimar

Vimar serie Plana

* tramite accessorio non incluso nella confezione, acquistabile separatamente (vedi sezione dedicata)
Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di Assistenza tecnica

Accessori compatibili con il prodotto

Adattatore.Matix Go® 2M

VE800000

Adattatore per la placca BTicino Matix Go® per prodotti a due moduli

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN IEC 60730-2-13 • EN IEC 63000